TRAITE DE OPERATION EN MATIERE DE EVETS

PCT

RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNAT

(article 36 et règle 70 du PCT)

RECEI	VED
rioNAEEB	2004
WIPO	PCT

Référence du dossier du déposant ou du mandataire		POUR SUITE A DONNER voir la notification de transmission du rapport d'examen préliminaire international (formulaire PCT/IPEA/416)				
Demande Internationale No. PCT/FR 03/00340				Date du dépôt internation 04.02.2003	nal (jour/mois/année)	Date de priorité (jourtmois/année) 06.02.2002
Classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois classification nationale et CIB C23C14/34						
Déposant SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE et al.						
1.	 Le présent rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administaration chargée de l'examen préliminaire international, est transmis au déposant conformément à l'article 36. 					
2.	2. Ce RAPPORT comprend 4 feuilles, y compris la présente feuille de couverture.					
	□ Il est accompagné d'ANNEXES, c'est-à-dire de feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou de feuilles contenant des rectifications faites auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (voir la règle 70.16 et l'instruction 607 des Instructions administratives du PCT).					
	Ces	anne	kes comprennent feuill	les. 		
3.	3. Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants :					
	i	\boxtimes	Base de l'opinion			·
1	II		Priorité			
	111		Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle			
	IV Absence d'unité de l'invention					
	٧	 Déclaration motivée selon la règle 66.2(a)(ii) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration 				
	VI	$\cdot \square$	Certains documents of	eités	e)(= -	• • • • • •
	VII		Irrégularités dans la d	lemande internationale		
	VIII Observations relatives à la demande internationale .					
Date de présentation de la demande d'examen préliminaire Internationale Date d'achèvement du présent rapport						
11.04.2003						
Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international						
Office européen des brevets D-80298 Munich Goldbacher, U						
Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465 N° de téléphone +49 89 2399-7327						9 2399-7327

RAPPORT D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Demande internationale n°

PCT/FR 03/00340

I. Base di	ı rapport
------------	-----------

1. En ce qui concerne les éléments de la demande internationale (les feuilles de remplacement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une invitation faite conformément à l'article 14 sont considérées, dans le présent rapport, comme "initialement déposées" et ne sont pas jointes en annexe au rapport puisqu'elles ne contiennent pas de modifications (règles 70.16 et 70.17)): **Description, Pages** telles qu'initialement déposées 1-8 Revendications, No. telles qu'initialement déposées 1-22 Dessins, Feuilles reçue(s) le 05.05.2003 avec lettre du 28.04.2003 1/2-2/2 2. En ce qui concerne la langue, tous les éléments indiqués ci-dessus étaient à la disposition de l'administration ou lui ont été remis dans la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point. Ces éléments étaient à la disposition de l'administration ou lui ont été remis dans la langue suivante: ,qui est: ☐ la langue d'une traduction remise aux fins de la recherche internationale (selon la règle 23.1(b)). la langue de publication de la demande internationale (selon la règle 48.3(b)). la langue de la traduction remise aux fins de l'examen préliminaire internationale (selon la règle 55.2 ou 55.3). 3. En ce qui concerne les séquences de nucléotides ou d'acide aminés divulguées dans la demande internationale (le cas échéant), l'examen préliminaire internationale a été effectué sur la base du listage des séquences: contenu dans la demande internationale, sous forme écrite. déposé avec la demande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur. ☐ remis ultérieurement à l'administration, sous forme écrite. remis ultérieurement à l'administration, sous forme déchiffrable par ordinateur. La déclaration, selon laquelle le listage des séquences par écrit et fourni ultérieurement ne va pas au-delà de la divulgation faite dans la demande telle que déposée, a été fournie. La déclaration, selon laquelle les informations enregistrées sous déchiffrable par ordinateur sont identiques à celles du listages des séquences Présenté par écrit, a été fournie. 4. Les modifications ont entraîné l'annulation : ☐ de la description, pages: des revendications, nos:

feuilles:

des dessins,

RAPPORT D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Demande internationale n°

PCT/FR 03/00340

5. 🗆	Le présent rapport a été formulé abstraction faite (de certaines) des modifications, qui ont été considérées comme allant au-delà de l'exposé de l'invention tel qu'il a été déposé, comme il est indiqué ci-après (règle
	70.2(c)):

(Toute feuille de remplacement comportant des modifications de cette nature doit être indiquée au point 1 et annexée au présent rapport.)

- 6. Observations complémentaires, le cas échéant :
- V. Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration
- 1. Déclaration

Nouveauté

Oui:

Revendications

1, 2, 3, 15, 17

Activité inventive

Non: Oui:

Revendications Revendications

Non: Oui:

Revendications Revendications 1-22 1-22

Possibilité d'application industrielle

Non: Revendications

2. Citations et explications

voir feuille séparée

RAPPORT D'EXAMEN Demande internationale n° PCT/FR03/00340 PRELIMINAIRE INTERNATIONAL - FEUILLE SEPAREE

Concernant le point V

Déclaration motivée selon la règle 66.2(a)(ii) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

Il est fait référence au document suivant:

D1: US-A-4 107 019 (TAKAO HIROSHI ET AL) 15 août 1978 (1978-08-15)

1. La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33 (1) PCT, l'objet des revendications 1, 2, 3, 15 et 17 n'étant pas nouveau telle que définie par l'article 33 (2) PCT.

D1 (voir abrégé, col. 4, lignes 20-53 et col. 8, lignes 20-30) décrit un dispositif électrochimique comportant une couche à base d'oxyde de nickel obtenue par pulvérisation cathodique d'une cible céramique composé par des poudres d'oxyde de nickel et des poudres de nickel. L'oxyde de nickel de cette cible est donc déficient en oxygène par rapport à la composition stoechiométrique.

L'objet des revendications 1, 2, 3, 15 et 17 est alors déjà connu de D1.

2. L'objet des revendications 1-22 n'est pas inventive, parce qu'il n'implique pas d'effets inattendus ou présente des propriétés inattendues par rapport à l'état de la technique.